

12 **DEMANDE DE BREVET EUROPEEN**

21 Numéro de dépôt: **85401484.2**

51 Int. Cl.⁴: **A 61 B 17/22**

22 Date de dépôt: **18.07.85**

30 Priorité: **20.07.84 IT 2198284**

71 Demandeur: **SYNTHELABO, 58 rue de la Glacière, F-75013 Paris (FR)**

43 Date de publication de la demande: **29.01.86**
Bulletin 86/5

72 Inventeur: **Dormia, Enrico, 35, Via Belvedere, Lecco (IT)**

84 Etats contractants désignés: **AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE**

88 Date de publication différée du rapport de recherche: **06.05.87 Bulletin 87/19**

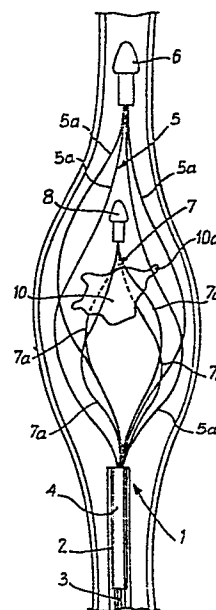
74 Mandataire: **Bonnetat, Christian et al, Cabinet PROPI Conseils 23 rue de Léningrad, F-75008 Paris (FR)**

54 **Instrument pour l'extraction de corps étrangers dans les canaux physiologiques de l'organisme.**

57 – L'invention concerne un instrument pour l'extraction de corps étrangers à partir de canaux physiologiques de l'organisme.

– L'instrument comporte un cathéter (2) comportant un câble intérieur (3) aboutissant à un curseur (4) sur lequel est monté un panier extérieur (5) provoquant l'écartement des parois du canal physiologique et ce panier extérieur (5) contient intérieurement un panier (7) pour l'extraction du corps étranger (10); le panier d'écartement (5) maintient ainsi à distance les parois du canal physiologique par rapport aux aspérités (10a) du corps à extraire ainsi empêchées de léser ces parois.

– Application à un cathéter pour l'extraction de calculs dans les canaux physiologiques.





Office européen
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0169784

Numero de la demande

EP 85 40 1484

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 4)
A	FR-A-2 380 018 (BEECHER) * Figure 11; page 15, ligne 1 - page 16, ligne 11 *	1	A 61 B 17/22
A	GB-A- 874 493 (PORGES) * En entier *	1	
P,A	EP-A-0 117 519 (THEERMAN) * Figures 5,6; page 14, lignes 6-20 * -----	1	
			DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 4)
			A 61 B
Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications			
Lieu de la recherche LA HAYE		Date d'achèvement de la recherche 23-02-1987	Examineur STEENBAKKER J.
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire		T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	